

**ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ**

**ПРОТОКОЛ**

от изпитване

**№ 438/05.08.2026**

Описание на обекта за изпитване: **НЕОРГАНИЧНИ СЛОЖНИ ТВЪРДИ ТОРОВЕ, НРК 12:24:12+8,5S**

Произход: „Агрополихим“ АД, България

**РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО:**

| № | Наименование на характеристика                                                   | Единица за измерване | Стандарти/валидирани методи                 | Резултати от изпитването (стойност, неопределеност) | Норма        |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| 1 | 2                                                                                | 3                    | 4                                           | 5                                                   | 6            |
| 1 | Съдържание на общ азот                                                           | %                    | БДС EN 15750:2009<br>Метод А                | 12,1                                                | 12,0 ± 1,9   |
| 2 | Съдържание на амонячен азот                                                      | %                    | БДС EN 15475:2009                           | 12,1                                                | 12,0 ± 1,9   |
| 3 | Съдържание на общ P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                                  | %                    | БДС EN 15956:2011<br>БДС EN 15959:2024      | 24,0                                                | 24,0 ± 1,9   |
| 4 | Съдържание на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> разтворим в неутрален амониев цитрат | %                    | БДС EN 15957:2011<br>БДС EN 15959:2024      | 23,9                                                | 24,0 ± 1,9   |
| 5 | Съдържание на водоразтворим P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                        | %                    | БДС EN 15958:2011<br>БДС EN 15959:2024      | 22,7                                                | 22,0 ± 1,9   |
| 6 | Съдържание на водоразтворим калий (като K <sub>2</sub> O)                        | %                    | БДС EN 15477:2009                           | 13,1                                                | 12,0 ± 1,9   |
| 7 | Съдържание на сяра (S)                                                           | %                    | БДС EN 15960:2011<br>БДС EN 15749:2022 т. 6 | 8,3                                                 | 8,5-0,8/+1,6 |
| 8 | Съдържание на вода                                                               | %                    | БДС EN 13466-1:2003                         | 0,81                                                | макс. 2,0    |
| 9 | Зърнометричен състав:<br>- фракция 1,0÷5,0 mm                                    | %                    | БДС EN 1235:1997                            | 99,8                                                | мин. 98,0    |

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на ЦИЛ при „Агрополихим“ АД.

**ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:** Д. Костова; Р. Дикова; М. Попова  
(фамилия, подпис)

**РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:**



(инж. Ан. Христова)  
(фамилия, подпис, печат)

**Агрополихим АД**

Индустрална зона, Девня 9160, България  
т: +359 519 97526, ф: +359 519 97594  
office@agropolychim.bg  
agropolychim.bg

Приемна ЦИЛ: тел.: +359 519 97 712; e-mail: [chemlab@agropolychim.bg](mailto:chemlab@agropolychim.bg)  
Ръководител ЦИЛ: тел.: +359 519 97 557; e-mail: [a.hristova@agropolychim.bg](mailto:a.hristova@agropolychim.bg)